

Tehnički list

StoCryl CP

Temeljni premaz za mineralni samorazlivajući malter



Karakteristike

Primena

- Unutra
- na podnim površinama
- za betone i čelične betone
- kao temeljni premaz ispod StoCrete VM 630 i StoCrete VM 640

Karakteristike

- kao međupremaz kod višeslojne strukture sa StoCrete VM 630 i StoCrete VM 640
- veoma dobro prianjanje na podlozi

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Gustina	EN ISO 2811	1,0 g/cm ³	
Stopa vodopropusnosti w	sistem 4/EN 13813:2002		NPD

U slučaju navedenih karakterističnih vrednosti radi se o prosečnim ili približnim vrednostima. Usled primene prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrednosti pojedinačne isporuke, mogu neznatno da odstupaju bez uticaja na podobnost proizvoda.

Podloga

Preduslovi

Cementna košuljica prema DIN EN 13813 (DIN 18560) ili beton prema DIN 1045-1 (CT-C35-F5 ili C 20/25)

Preduslovi u pogledu podloge:

Podloga mora da bude nosiva i da ne sadrži istovrsne ili supstance druge vrste sa divizivnim efektom.

Ukloniti manje čvrste slojeve i nagomilani mulj.

Osušiti prema definiciji Smernice za popravke 2001-10.

Čvrstoća prianjanja u sredstvu 1,5 N/mm²

Čvrstoća prianjanja, najmanja pojedinačna vrednost 1,0 N/mm²

Temperatura podloge veća od +8 °C i 3 K iznad tačke kondenzacije.

Napomena:

StoCryl CP nije pogodan za spoljašnju upotrebu, izlaganje vremenskim uslovima i

Tehnički list

StoCryl CP

u slučaju opasnosti od prodora vlage sa zadnje strane, npr. za komponente u kontaktu sa tlom bez hidroizolacije.

Pripreme

Podloga treba da se pripremi odgovarajućim mehaničkim postupcima, kao što su peskarenje, obrada glodanjem i završno peskarenje sa čvrstim sredstvima. Ne preporučuje se brušenje podloge.

Obavezno voditi računa da pore i šupljine u podlozi budu dovoljno otvorene kako bi se u potpunosti natopile disperzijom za grundiranje.

U slučaju jako upijajuće podloge, preporučuje se prethodno vlaženje pripremljene površine veće pre nanošenja grundiranja i nanošenja premaza.

Obrada

Temperatura obrade

najniža temperatura obrade: +8 °C
Najviša temperatura obrade: +25 °C
maks. dozvoljena relativna vlažnost vazduha 75 %

Potrošnja

Vrsta primene

Potrošnja oko

kao temeljni premaz, u zavisnosti od podloge

0,15 - 0,30 l/m²

Potrošnja materijala, između ostalog, zavisi od obrade, podloge i konzistencije. Navedene vrednosti potrošnje mogu da služe samo za orijentaciju. Tačne vrednosti potrošnje mogu eventualno da se utvrde na objektu.

Nanošenje

mineralni premaz za komercijalnu primenu

1. Temeljni premaz

Kod normalno upijajućih podloga se 1 tež. deo StoCryl CP razređuje sa 3 tež. dela vode.

Veće neravnine poda i hrapavosti mogu pre nanošenja StoCrete VM 640 ujednačiti sa StoCrete VM 630.

Detalji se mogu naći u tehničkom listu StoCrete VM 630.

Jako upijajuće, suve podloge se pre nanošenja sloja prethodne večeri moraju navlažiti. Radi boljeg prodiranja u pore, temeljni premaz se u prvom radnom koraku metlom (npr. ulična metla) ravnomerno nanosi na pod, sve dok podloga ne postane zasićena i dok ne prestane da upija premaz.

Obavezno izbegavati pojavu barica.

Napomena:

Tehnički list

StoCryl CP

U zavisnosti od sposobnosti upijanja podloge, eventualno je potrebno višestruko nanošenje temeljnog premaza.
Mora da se postigne zatvaranje pora.

Vreme čekanja između dva radna koraka iznosi 2 do 12 sati (na oko +20 °C).
Temeljni premaz se menja od mlečnog, mutnog izgleda u transparentan, bistar izgled.
Temeljno obraditi pomoću valjka radi uklanjanja ostataka materijala iz udubljenja.

Ukoliko se osnovni premaz ne nanese pažljivo, postoji opasnost od vazdušnih pora i vazdušnih džepova (Pinholes) u samorazlivajućem malteru.

potrošnja: oko 0,15 - 0,3 kg/m² po radnom koraku

Nakon oko 30 - 50 minuta se izgled StoCryl CP menja od mlečnog u transparentni (+20 °C).

Dorada se vrši nakon oko 1 - 24 h sa StoCrete VM 630 ili StoCrete VM 640.

Čišćenje alata	Očistiti vodom neposredno nakon upotrebe, materijal se može ukloniti samo mehanički.
-----------------------	--

Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo	Opšta uputstva za primenu na www.stocretec.de , kao i aktuelni tehnički priručnici u prilogu. Pridržavati se uputstva za rad StoCrete VM! (Može da se dobije putem StoCretec tehničkog info centra ili preko internet stranice www.stocretec.de)
--	--

Isporuka

Pakovanje	kanister
------------------	----------

Broj artikla	Oznaka	Pakovanje
04343-005	04343-005	?

Skladištenje

Uslovi skladištenja	Skladištiti na mestu zaštićenom od mraza; izbegavati direktnu sunčevu svetlost.
----------------------------	---

Vek skladištenja	U originalnom pakovanju do... (Vidi pakovanje).
-------------------------	---

Stručno mišljenje / odobrenja

Rev.-Nr. 110518

Uputstvo za rad StoCrete VM

Obeležavanje

Grupa proizvoda	Temeljni premaz
------------------------	-----------------

Tehnički list

StoCryl CP

Sigurnost

Prema važećim direktivama EZ ovaj proizvod mora da se obeleži.
Dobićete EC bezbednosni list pri prvoj kupovini.
Vodite računa o informacijama za rukovanje proizvodom, skladištenje i odlaganje.

Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe da obezbede uobičajenu svrhu upotrebe ili uobičajenu pogodnost za upotrebu i zasnovani su na našem znanju i iskustvu. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru podobnosti i primenu.

Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Objavljivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd
Omladinskih brigada 86k
Lokal 5, West 65
RS - 11070 Beograd
Telefon: +381 11 6350 127